

BRUKSANVISNING HeliaLux LED / Spectrum



Inledning

Det gläder oss att ni valt ett akvarium av märket JUWEL Aquarium och vi tackar för det förtroende ni visat oss. Våra produkter tillverkas alltid med största noggrannhet och med användning av modernaste teknik.

De förenar 50 års erfarenhet från tillverkningen av akvarier och dess tillbehör och är utvecklade och tillverkade för sitt användningsområde enligt senaste tekniska rön och vetenskapliga tester.

Var god läs först noggrant igenom alla kapitel i denna bruksanvisning och kontrollera att ert JUWEL Aquarium är komplett. Börja först därefter att ta akvariet i drift. Anslut de elektriska delarna till strömnätet allra sist. Var god beakta säkerhetsupplysningarna samt rekommendationerna beträffande underhåll och skötsel av alla komponenter.

Vi har varit mycket noggranna vid utvecklingen av denna bruksanvisning för att lämna korrekt och riktig information. Vi kan dock inte ansvara för eventuellt förekommande tryckfel och andra misstag. Tekniska uppgifter är cirka-uppgifter. Rätten till tekniska förändringar förbehålls.



SÄKERHETSANVISNINGAR

- Ta ur kontakten från eluttaget innan armaturen byts.
- Den elektriska utrustningen får endast användas inomhus.
- Ta ur kontakten från eluttaget för all utrustning som används i vatten innan du kommer i kontakt med vattnet.
- Reparera aldrig anslutningskabeln till armaturen. Byt alltid hela armaturen vid skador. Öppna aldrig armaturen vid skador eller funktionsstörningar. Byt hela armaturen.
- Armaturen får inte användas under vatten.
- Denna utrustning kan användas av barn över 8 år, samt av personer med mindre fysiska, sensoriska eller mental förmåga eller bristande erfarenhet och kunskap om de hålls under uppsikt och instrueras om säker användning av utrustningen och de faror som kan uppstå därav. Barn får inte leka med utrustningen och måste hållas under uppsikt vid rengöring och underhåll.
- Får endast anslutas till uttag som är skyddat av jordfelsbrytare, max 30 mA.
- EI-kontakter till elektriska apparater får inte vara fuktiga.
- Anslut el-kontakten till eluttag på en sådan höjd att anslutningskabeln bildar en båge där vattnet kan droppa av.
- Av säkerhetsskäl får HeliaLux-armaturen endast användas med en original JUWELnätadel.
- Använd vid byte endast JUWEL reservdelar.
- Nätdelen får inte monteras på eller vid akvarieramen.

Produkten överensstämmer riktlinjerna för den Europeiska Unionen (EU) och uppfyller därmed de väsentliga kraven för CE-märkning.

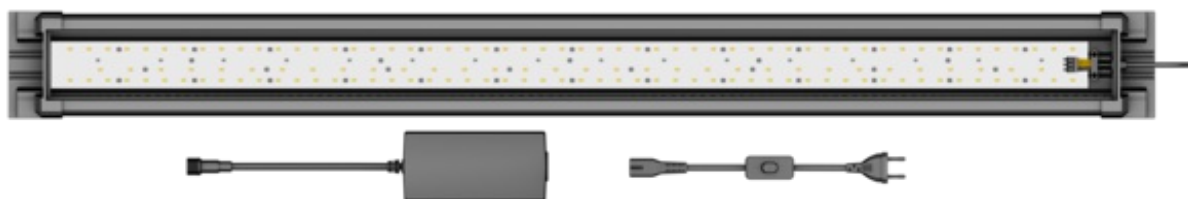
www.juwel-aquarium.de/en/declaration-of-conformity/

HeliaLux LED / Spectrum

HeliaLux LED / Spectrum är en mycket effektiv insatslampa för ditt JUWEL akvarium. Moderna SMD-LEDs garanterar maximalt ljusutbyte för optimal växtlighet kombinerat med en energibesparing på ca 50 % jämfört med T5.

HeliaLux LED / Spectrum består av:

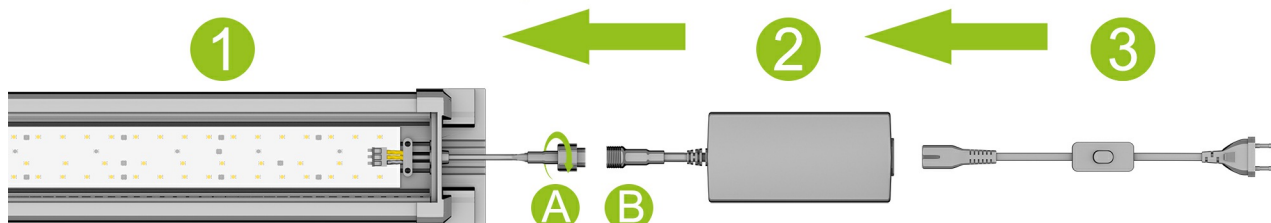
- HeliaLux LED / Spectrum insatslampa (1)
- Nätadel (2)
- Anslutningskabel (3)



Idrifttagning av HeliaLux LED / Spectrum

Sätt i kontakten (A) från HeliaLux LED / Spectrum insatslampa i nätdelen (B) enligt bilden och skruva fast låsringen ordentligt på skruvkontakten. Sätt även i anslutningskabeln i nätdelen.

HeliaLux LED / Spectrum kan nu sättas fast på akvariets överkant och anslutas till elnätet. Sätt ärefter på locken och stäng akvariet.



Skötsel och underhåll

Under skötsel- och underhållsarbeten ska alltid HeliaLux LED / Spectrum kopplas från elnätet. Vid behov rekommenderar vi att rengöra den med en mjuk trasa och mildt rengöringsmedel.

optional

Med HeliaLux SmartControl kan man styra insatslampan HeliaLux Spectrum. I kombination med splittern, som finns som tillval, kan man även styra insatslampan HeliaLux LED. Splittern, som finns som tillval, gör det möjligt att använda upp till två HeliaLux-lampor på en SmartControl.

HeliaLux SmartControl finns i fyra driftsvarianter:

Variant A: HeliaLux SmartControl + 1x HeliaLux Spectrum (4 färger)

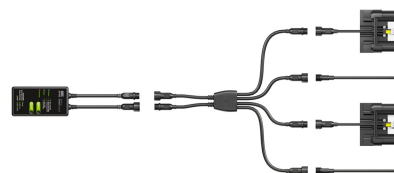
Variant B: HeliaLux SmartControl + HeliaLux Spectrum Splitter + 2x HeliaLux Spectrum (4 färger)

Variant C: HeliaLux SmartControl + HeliaLux LED Splitter + 1x HeliaLux LED (2 färger)

Variant D: HeliaLux SmartControl + HeliaLux LED Splitter + 2x HeliaLux LED (2 färger)

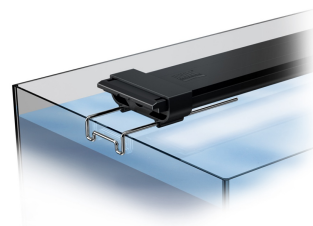
HeliaLux SmartControl & Splitter finns att köpa som originaltillbehör till JUWEL Aquarium i fackhandeln (artikelnummer SmartControl 48996, HeliaLux LED Splitter 48997, HeliaLux Spectrum Splitter 48998).

Ytterligare information finns på vår webbsida "<http://www.juwel-aquarium.com>"



HeliaLux LED / Spectrum Universal Fit

För användning av HeliaLux LED / Spectrum-inbyggdslampa för akvarium från andra tillverkare kan man beställa HeliaLux LED / Spectrum Universal Fit som JUWEL Aquarium originaltillbehör (artikelnummer 48995). Mer information finns på vår webbsida "<http://www.juwel-aquarium.com>"





AVFALLSHANTERA PÅ ETT KORREKT SÄTT!

Kontakta det lokala miljökontoret vid behov.



Korrekt avfallshantering (elavfall)

Märkningen på produkten resp. i tillhörande litteratur anger att den efter livslängdens slut ej får hanteras tillsammans med det normala hushållsavfallet.

Denna apparat måste hanteras avskilt från andra avfall för att ej skada miljön eller människors hälsa genom okontrollerat omhändertagande av avfall. Återvinn apparaten för att främja den varaktiga återanvändningen av materialresurser.

Privata användare bör kontakta återförsäljaren där produkten köpts, eller ansvarig myndighet, för att ta reda på hur apparaten kan återvinnas på ett miljövänligt sätt.

Garantiförklaring

Om köparen är konsument lämnar vi 24 månaders garanti på vår JUWEL Aquarium produkt avseende brister i enlighet med följande bestämmelser:

§ 1 Garantiomfattning

(1) Garantin omfattar den till er sålda JUWEL Aquarium produkten med alla tillhörande enskilda delar med undantag av förbrukningsdelar som T5 & T8 lysrör och filtermedier. Den är begränsad till produkten som sådan och omfattar inte skador på andra saker och/eller personer. Dessutom gäller bestämmelserna i produktansvarslagen som inte begränsas i och med tidigare nämnda reglering.

(2) Garantin innebär att vi efter vårt beslut byter ut eller reparerar hela akvariet eller enskilda delar. Om detta ej lyckas kan ni välja mellan reducering av köpesumman eller att akvariet tas tillbaka mot återbetalning av köpesumman.

§ 2 Garantitid och -avveckling

(1) Garantin börjar den dag som leverans av produkten sker till kund. Förutsättning för att garantin ska gälla är att vår produkt använts bestämmelseenligt och inte behandlats eller underhållits på ej fackmässigt sätt, speciellt att respektive driftsanvisning beaktats och vidare att produkten eller dess enskilda delar inte reparerats av härtill icke auktoriserade verkstäder eller personer. Garantin gäller inte om produkten uppvisar mekaniska skador av vilket slag de än må vara, speciellt glasskador.

(2) Om fel visar sig inom garantitiden måste garantikrav göras gällande omgående hos fackhandlaren som levererat produkten, dock senast inom 14 dagar från det att felet uppkommit. Garantirättigheter enligt lag upprätthålls därvid.

(3) Garantikrav kan endast tillgodoses om kassakvittot på inköpet av JUWEL Aquarium produkten visas upp.

Garantiförklaringen är en översättning. Den tyska versionen är bindande.

Tekniska ändringar förbehålls.

© JUWEL AQUARIUM

® JUWEL, Trigon, Vision, Rekord, Rio, Lido, Vio, Primo, Korall, MonoLux, DuoLux, MultiLux, KoralLux, Violux, NovoLux, PrimoLux, SeaSkim, EccoSkim AquaHeat, EasyFeed, SmartFeed, High-Lite, Warm-Lite, Colour-Lite, Day-Lite, Juwel Twin-Lite, HiFlex, SmartControl, Juwel Ecoflow, Bioflow, Cirax, Nitrox, Phorax, Carbox, BioPad, BioCarb, BioPlus, bioBoost, OxyPlus, Silexo, Conexo.

JUWEL AQUARIUM AG & CO. KG

Karl-Göx-Straße 1 27356 Rotenburg/Wümme . GERMANY

Telefon +49(0)42 61/93 79-32

Telefax +49(0)42 61/93 79-856

Service-Mail service@juwel-aquarium.de